

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-1-128.88

КОМПЛЕКТНО-БЛОЧНАЯ МАЛОГАБАРИТНАЯ
КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ УСТАНОВКА
С НАСОСАМИ ИВ 20/5-16,5
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 16 м³/ч
ГЛУБИНОЙ ПОДВОДЯЩЕГО КОЛЛЕКТОРА
3,0 м

А Л Ь Б О М III

Ведомости потребности в материалах

Разработан СПКБ „Проектнефтегазспецмонтаж“

Директор СПКБ *Иванов* Белякин Н. И.

Главный инженер проекта *Лизина* Лизина А. В.

УТВЕРЖДЕН

И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ МИННЕФТЕГАЗСТРОЕМ
ПРИКАЗ № 15 от 13 января 1988 г.

128.88 11.01.88 Коп.

				Приказан	

Кнв. Кз

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-1-128.88

КОМПЛЕКТНО-БЛОЧНАЯ МАЛОГАБАРИТНАЯ
КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ УСТАНОВКА
С НАСОСАМИ ИВ 20/5-16,5
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 16 м³/ч
ГЛУБИНОЙ ПОДВОДЯЩЕГО КОЛЛЕКТОРА
3,0 м

А Л Ь Б О М II

Ведомости потребности в материалах

212528 1104.88/ч/ч/ч-

				Приказ	

Имя. №

Содержание альбома

Альбом III

№ п/п	Наименование	Марка, лист	Стр.
1	Технологическая часть	902-1-128.88 ТХ.ВМ л.1-3	3...5
2	Автоматизация	902-1-128.88 А.ВМ л.1	6
3	Архитектурно-строительная часть	902-1-128.88 АС.ВМ л.1-2	7-8
4	Отопление и вентиляция	902-1-128.88 ОВ.ВМ л.1	9

212528 Н.О.88/Туповой проект 902-1-128.88

Альбом III

Типовой проект 902-1-128.88

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества (по прокатным маркам)	0930000000				
3	ВСтЗкп -2, т	0933000000	168	-	0,030	0,030
4	-4, т	0933000000	168	-	0,005	0,005
5	-6, т	0933000000	168	-	0,002	0,002
6	-8, т	0933000000	168	-	0,012	0,012
7	-10, т	0933000000	168	-	0,137	0,137
8	-12, т	0933000000	168	-	0,120	0,120
9	-28, т	0933000000	168	-	0,087	0,087
10	-32, т	0933000000	168	-	0,040	0,040
11	L 50x3, т	0932000000	168	-	0,008	0,008
12	L 50x5, т	0932000000	168	-	0,005	0,005
13	L 63x40x5, т	0932000000	168	-	0,017	0,017
14	C 5, т	0925000000	168	-	0,049	0,049
15	C 8, т	0925000000	168	-	0,010	0,010
16	C 16, т	0925000000	168	-	0,067	0,067
17	φ 20, т	0930090000	168	-	0,015	0,015
18	φ 60, т	0930090000	168	-	0,004	0,004
19						
20						

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, необходимое для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нестиповых) конструкций и изделий

Изм. №	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан
Гип	Лизина	лиц	1.12.87
Разроб.	Окина	бс	20.08.87
Проб.	Тихонова	бс	20.08.87
Контр.	Ляшенко	МШ	11.12.87

902-1-128.88 ТХСО

Комплектно-раздаточная инструкция по монтажу системы с диаметром 16, 20, 25, 32 мм. Производительность 16 м³/ч. Производительность 30 м³/ч.

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Лп
РП	1	

СПКБ
Проектнефтегазспец

Альбом III

Типовой проект 902-1-128.88

Имя, № подл. Подпись и дата
Взам. инв. №
11.04.88

Частотки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	ВСтЗпс -1, т	0933000000	168	-	0,115	0,115
2	-2, т	0933000000	168	-	0,060	0,060
3	-3, т	0933000000	168	-	0,202	0,202
4	-4, т	0933000000	168	-	0,045	0,045
5	-8, т	0933000000	168	-	0,020	0,020
6	-12, т	0933000000	168	-	0,080	0,080
7	L 25x25, т	0932000000	168	-	0,050	0,050
8	L 45x40, т	0932000000	168	-	0,020	0,020
9	[8, т	0925000000	168	-	0,003	0,003
10	[10, т	0925000000	168	-	0,035	0,033
11	[20, т	0925000000	168	-	0,510	0,510
12	Z 100x40x3, т	0933000000	168	-	0,037	0,037
13	φ10, т	0930090000	168	-	0,002	0,002
14	φ12, т	0930090000	168	-	0,002	0,002
15	Всего натуральной стали, т		168	-	1,826	1,826
16	Итого стали, приведенной					
17	к стали класса С 38/23, т		168	-	2,282	2,282
18	Трубы стальные горячеде-					
19	формированные бесшовные, м	1310000000	006	-	22,0	22,0
20	т	1310000000	168	-	0,648	0,648
21	Трубы стальные электросвар-					
22	ные прямошовные, м	1380000000	006	-	8,5	8,5
23	т	1380000000	168	-	3,200	3,200
24						

Привязан

Имя, №			

902-1-128.88 ТХ ВМ Плост 2

Альбом ДД

Типовой проект 902-1-128.88

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные бойгазопровод					
2	бойные, м	1380000000	006	-	50	50
3	Т	1380000000	168	-	0,025	0,025
4	Канат 6,5-Г-Н-160, Т	1250000000	168	-	0,003	0,003
5	Плита минераловатная, м ³	5752200000	113	-	0,22	0,22
6	Пенопласт, м ³	5760000000	113	-	1,6	1,6
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Изм. № подл. 812.538

Подпись и дата
11.01.00

Взам. инв. №

Привязки

Инд. №

902-1-128.88 ТХ ВМ

Лист 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Гортовой прокат обыкновенного	09 3000				
2	качества					
3	Сталь тонколистовая, т	09 7200	168		0,003	0,003
4	Всего натуральной стали с					
5	метизами, т		168			0,003
6	Вата минеральная, м ³	57 6110	113		2,0	2,0
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Альбом VII
Типовой проект 902-1-128.88

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Изм. №				Привязан	902-1-128.88-А.ВМ
125.88	11.04.88	104.88	ГЧП	Лизина	1.12.87	Комплектно-блочная малогабаритная канализационная насосная установка с насосами 1В 20/5-16/5 производимая сностью 16 м ³ /ч глубиной подводящего коллектора 3 м	Стадия РП	
			Зав. отд.	Шугуров	1.10.87		Лист -	
			Разраб.	Орлова	1.10.87		Листов 7	
			Пров.	Ратнер	1.10.87		СПКБ	
			Н. конт.	Ляшенко	1.10.87	ведомость потребности в материалах	Проектные спецификации	

Альбом III

Типовой проект 902-1-128.88

Число строк	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат					
2	обыкновенного качества	093000				
3	Сталь арматурная					
4	класса А I, т					
5	Сталь мелкосортная					
6	(без обручной), т	093300	168			9,040
7	диам. 18, т	ф 18	168		0,018	
8	диам. 12, т	ф 12	168		0,022	
9	Итого стали приведенной					
10	к классу А I, т		168			9,040
11	Сталь крупносортная, т	093100	168			9,115
12	ВСт 3сп 5 L 110x70x7, т		168		0,092	
13	L 100x63x8, т		168		0,023	
14	Сталь толстолистовая					
15	δ=8мм, т	097100	168		0,005	
16	Итого стали сортовой, т		168			
17	Итого стали сортовой,					
18	приведенной к классу ВСт 3 т		168			9,115
19	Всего стали приведенной к					
20	классу А I и ВСт 3, т					9,155

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальн.мат (нетиповых) конструкций и изделий

Имя, № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан						
			902-1-128.88-АСВМ						
Имя, № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Имя, № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Блочная комплексная малогабаритная санализационная насосная установка с насосами 1В-20/5-16/5 производительностью 16 м³/ч глубиной подбора шнега компрессора ЭМ	Стадия	Лист	Листов
Гип	Лузина	И.В.Лузина	25.08.87	И.В.Лузина	25.08.87		РП	1	2
И.Контр	Авцивнко	И.В.Авцивнко	25.08.87	И.В.Авцивнко	25.08.87	Водонепроницаемости в материалах	С П К Б		
Пров	Судрина	И.В.Судрина	25.08.87	И.В.Судрина	25.08.87		Проектнефтегазспецмонтаж		

формат А4

Альбом III

Типовой проект 902-1-128.88

№ строки	Наименование материала и единица измерения	К о д		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Гравий, м ³	571120	113		1,56	1,56
2	Песок строительный					
3	природный, м ³	571140	113		1,17	1,17
4	Цемент:	573000				
5	Портландцемент	573110				
6	М 300, м ³	573151	113		0,400	0,400
7	Цемент привозенный к					
8	марке 400, м ³		113		0,360	0,360
9	В том числе на изготов-					
10	ление сборных железобе-					
11	тонных конструкций, м ³		113		0,320	0,320
12	на изготовление монолит-					
13	ных бетонных конструк-					
14	ций,		113		0,040	0,040
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						

Инв. № подл. 2125-18
 Подпись и дата 11.04.88
 Взам, инв. №

Привязан
 Пров.
 Примен.
 Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные водогазопро-					
2	водные (газовые), всего					
3	1/2 минус 30; минус 40; минус 50 °С					
4	м	13 8500	000	-	8,4	8,4
5	кг	13 8500	116	-	18	18
6	Сталь среднесортная					
7	1/2 минус 30; минус 40; минус 50 °С					
8	кг	09 3200	116	-	22	22
9	Итого стали в натуральном					
10	виде,	кг	116	-	40	40
11						
12	Материалы лакокрасочные	23 1720				
13	Грунтовка, краска, лак					
14	1/2 минус 30; минус 40; минус 50 °С, кг	23 1720	116	-	0,43	0,43
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Альбом №
 Типовой проект 902-1-128.88

Примечание В графе "тип" указано количество

материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Привязан

Инв. №

902-1-128.88-08.ВМ

ГИП Лизина Визир 28.08.88
 зав.отд. Курцер Андрей 28.08.88
 Разр.б. Силицына Галина 28.08.88
 Прое. Арефьев А.А. 28.08.88
 Исполн. Аященко В.И. 28.08.88

Блок-контейнеры
 МКНУ, КИПиА и Э
 ведомость потребности
 в материалах систем
 отопления и вентиляции

Стадия	Лист	Листов
РП		1
С П К Б		
Проектнефтегазспецмонтаж		

Инв. № подл. Подпись и дата
 28.08.88 17.04.88